## ДЕЛОВАЯ ИГРА «ОБЩАЯСЬ — АНАЛИЗИРУЕМ»

К ПЕДСОВЕТУ

«ПОЗНАВАТЕЛЬНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ — ЭТО СИСТЕМА»

Составитель:

Шпагина Марина Сергеевна, ст. воспитатель МБДОУ «Детский сад №42 «Аленький цветочек»

Антуан де Сент-Экзюпери сказал: «Мне всегда была ненавистна роль стороннего наблюдателя.

Что же я такое, если я не принимаю участие? Чтобы быть, я должен участвовать»

«Расскажи – и я забуду, покажи – и я запомню, дай попробовать – и я пойму» Китайская пословица



## Познавательно-исследовательская деятельность –

форма активности ребенка, направленная на решение задач поискового характера, обеспечивающая познание свойств и связей объектов и явлений окружающего мира и освоение способов познания (Дыбина О.В.).

Возраст. гр.	Задачи познавательно-исследовательской деятельности
I младшая	Продолжать знакомить детей с обобщенными способами исследования разных объектов с помощью специально разработанных
группа	систем сенсорных эталонов. Формировать умения получать сведения о новом объекте в процессе его практического
	исследования.
	Формировать умение выполнять ряд последовательных действий в соответствии с задачей и предлагаемым алгоритмом
	деятельности. Учить понимать и использовать в познавательно-исследовательской деятельности модели, предложенные
	взрослым.
II младшая	Знакомить детей с обобщенными способами исследования разных объектов окружающей жизни. Стимулировать
группа	любознательность. Включать детей в совместные с взрослыми практические познавательные действия экспериментального
	характера.
Средняя	Создавать условия для самостоятельного установления связей и отношений между системами объектов и явлений с применением
группа	различных средств. Совершенствовать характер действий экспериментального характера, направленных на выявление скрытых
	свойств объектов.
	Совершенствовать умение определять способ получения необходимой информации в соответствии с условиями и целями
	деятельности.
	Развивать умение самостоятельно действовать в соответствии с предлагаемым алгоритмом; ставить цель, составлять
	соответствующий собственный алгоритм; обнаруживать несоответствие результата и цели; корректировать свою деятельность.
	Учить детей самостоятельно составлять модели и использовать их в познавательно-исследовательской деятельности.
Старшая	Учить детей обобщенным способам исследования разных объектов окружающей жизни с помощью специально разработанных
группа	систем эталонов. Стимулировать использование исследовательских действий. Включать детей в совместные со взрослыми
	практические познавательные действия экспериментального характера, в процессе которых выделяются ранее скрытые свойства
	изучаемого объекта.
Подготовите	Побуждать устанавливать функциональные связи и отношения между системами объектов и явлений, применяя различные
льная к	средства познавательных действий. Способствовать самостоятельному использованию действий экспериментального характера
школе	для выявления скрытых свойств. Закреплять умение получать информацию о новом объекте в процессе исследования.
группа	Развивать умение детей действовать в соответствии с предлагаемым алгоритмом. Формировать умение определять алгоритм
	собственной деят-ти; с помощью взрослого составлять модели и использовать их познавательно-исследовательской деят-ти.

Возраст. гр.	Задачи познавательно-исследовательской деятельности
I младшая	Знакомить детей с обобщенными способами исследования разных объектов окружающей жизни. Стимулировать
группа	любознательность. Включать детей в совместные с взрослыми практические познавательные действия экспериментального
	характера
II младшая	Учить детей обобщенным способам исследования разных объектов окружающей жизни с помощью специально разработанных
группа	систем эталонов. Стимулировать использование исследовательских действий. Включать детей в совместные со взрослыми
	практические познавательные действия экспериментального характера, в процессе которых выделяются ранее скрытые свойства
	изучаемого объекта.
Средняя	Продолжать знакомить детей с обобщенными способами исследования разных объектов с помощью специально разработанных
группа	систем сенсорных эталонов. Формировать умения получать сведения о новом объекте в процессе его практического
	исследования.
	Формировать умение выполнять ряд последовательных действий в соответствии с задачей и предлагаемым алгоритмом
	деятельности. Учить понимать и использовать в познавательно-исследовательской деятельности модели, предложенные
	взрослым.
Старшая	Побуждать устанавливать функциональные связи и отношения между системами объектов и явлений, применяя различные
группа	средства познавательных действий. Способствовать самостоятельному использованию действий экспериментального характера
	для выявления скрытых свойств. Закреплять умение получать информацию о новом объекте в процессе исследования.
	Развивать умение детей действовать в соответствии с предлагаемым алгоритмом. Формировать умение определять алгоритм
	собственной деятельности; с помощью взрослого составлять модели и использовать их познавательно-исследовательской
	деятельности.
Подготовите	Создавать условия для самостоятельного установления связей и отношений между системами объектов и явлений с применением
льная к	различных средств. Совершенствовать характер действий экспериментального характера, направленных на выявление скрытых
школе	свойств объектов.
группа	Совершенствовать умение определять способ получения необходимой информации в соответствии с условиями и целями
	деятельности.
	Развивать умение самостоятельно действовать в соответствии с предлагаемым алгоритмом; ставить цель, составлять
	соответствующий собственный алгоритм; обнаруживать несоответствие результата и цели; корректировать свою деятельность.
	Учить детей самостоятельно составлять модели и использовать их в познавательно-исследовательской деятельности.

## Целевые ориентиры (ФГОС ДО пункт 4.6):

- «ребенок ... проявляет инициативу и самостоятельность в ... познавательно-исследовательской деятельности»;
- «ребенок проявляет любознательность, задаёт вопросы взрослым и сверстникам, интересуется причинноследственными связями, пытается самостоятельно придумывать объяснения явлениям природы ...; склонен наблюдать, экспериментировать, ...обладает элементарными представлениями из области живой природы, естествознания...; ребенок способен к принятию собственных решений, опираясь на свои знания и умения в различных видах деятельности».

## CИСТЕМА - это:

- конечное множество функциональных элементов и отношений между ними, выделенное из среды в соответствии с определенной целью в рамках определенного временного интервала (В. Н. Сагатовский).
- это только такой комплекс избирательно вовлеченных компонентов, у которых взаимодействие и взаимоотношение приобретают характер взаимосодействия компонентов на получение фокусированного полезного результата (П. К. Анохин).
- интегрированная совокупность взаимодействующих элементов, предназначенная для кооперативного выполнения заранее определенной функции (Р. Гибсон).

